

## 《遮蔽率データ》

(地独) 東京都立産業技術研究センター検査結果  
試験方法 J I S T61331-1 ナロービーム  
シールド: 2023 依技計 第 1430 号 2024 年 4 月 2 日発行  
レンズ: 2023 依技計 第 192 号 2023 年 6 月 6 日発行

### ■サイドシールド遮蔽材

鉛当量 (120kV):  $0.14 \pm 0.02 \text{ mmPb}$  / 放射線遮蔽率: **79.77%**

	遮蔽材有	ブランク
透過線量率	$7.624 \pm 0.002$	$37.69 \pm 0.01$

mGy / min

### ■レンズ

鉛当量 (120kV):  $0.15 \pm 0.02 \text{ mmPb}$  / 放射線遮蔽率: **80.40%**

	レンズ有	ブランク
透過線量率	$7.320 \pm 0.002$	$37.35 \pm 0.02$

mGy / min

※本試験の結果は試験品であるため、製品または材料全体の性能を保証するものではありません

## 《D プロテクトセット内容》

### 【メガネ】

■材質  
レンズ: ガラス (反射防止コート / 強化処理済)  
フレーム: T R 9 0  
■重量  
45 g  
■付属品  
ケース・メガロック・メガネ拭き



専用ケース



ざり落ち防止及び balanser  
(メガロック)

一般医療機器 (クラス I)  
製造販売届出番号: 18B3X00059000001

### 【サイドシールド】

■材質  
遮蔽材: 酸化ビスマス  
クリップ:  $\beta$  チタン  
■重量  
25 g (カバー含む)  
■付属品  
カバー 5 枚

【品番】 左用: DRV-X41SL  
右用: DRV-X41SR  
【JAN コード】 左用: 4589785012508  
右用: 4589785012515

希望小売価格 ¥ 30,000 (税別)

## 《パーツ販売》

■遮蔽材 (カバー 5 枚付) + クリップ 希望小売価格 ¥ 10,000 (税別)

【品番】 左用: DRV-X41SCL 左用: 4589785012560  
右用: DRV-X41SCR 右用: 4589785012577

お持ちの放射線防護眼鏡にプラスでご使用になりたい場合こちらをお買い求め下さい。

■遮蔽材用カバー 5 枚入り 希望小売価格 ¥ 2,500 (税別)

【品番】 左用: DRV-X41L 左用: 4589785012539  
右用: DRV-X41R 右用: 4589785012546

衛生的にご使用いただくために遮蔽材カバーは定期的に交換ください。  
血液などで汚れた場合は直ちに交換してください。

### 【製造販売元】

株式会社西村金属

〒916-0019

福井県鯖江市丸山町 3-5-26

### 【お問い合わせ先】ユフ精器株式会社

〒113-0034 東京都文京区 2-31-20

TEL: 03-3811-1131 FAX: 03-3811-9000

### 【販売元】

有限会社エネアコーポレーション

〒910-0854

福井県福井市御幸 3-1-3-24

ミユキビル 2F

TEL: 0776-37-3000

URL: <https://www.ennea.jp/>

# Dr. View D プロテクト

Protect



特許出願中

## 放射線防護用術者向け眼鏡

# 放射線防護用術者向け眼鏡

**Protect**  
ドクタービュー  
**Dr. View® Dプロテクト**

**散乱線を70%以上カット！**



ドクタービュー D プロテクトは、金沢大学との共同開発による新しいエビデンスの散乱線対策放射線防護システムです。

放射線防護眼鏡※軽装タイプ+シールドにより効果的な散乱線対策が可能に！

**ご使用の際は必ず放射線防護眼鏡+シールドのセットでお使いください。**

※眼鏡だけのご使用では散乱線遮蔽効果は期待できません

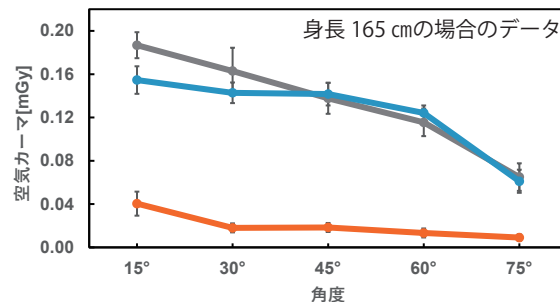
光学用ガラスレンズで歪みのないクリアな視界。

オール鉛レス素材で人体や環境に配慮。

サイドシールド（遮蔽材+クリップ）は現在お使いの放射線防護眼鏡にも

取付可能です。※全ての放射線防護眼鏡に対応できるわけではありません

金沢大学 松原教授チームデータより



HP にてその他のデータも開示しております。

<https://www.ennea.jp/>

D プロテクトによる遮蔽率

角度 [°]	15	30	45	60	75
遮蔽率 [%]	73.9	87.5	87.1	89.4	85.2

シールドには鉛レスの柔軟性のある遮蔽材を使用。

遮蔽材には内部のワイヤー（黄線部分）により顔にフィットするよう調節可能です。



眼鏡への装着はカバーを使用するので衛生的です。

カバーは左用右用をご用意しています。



左用 右用

左用：左側が照射側でモニターが右側  
右用：右側が照射側でモニターが左側

レンズはオーバースペックにならず軽さを重視した鉛レスガラスレンズを採用。鉛当量 0.15mmPb を確保しながら驚きの 45g を実現！

FDA（アメリカ食品医薬品局）ドロップボールテストをパスする高い強度のレンズで安心してお使い頂けます。



オーバークラスタイプですがメガネのサイズによってはご使用頂けない場合がございます。

シールドのクリップは医療にも使用されるβチタンで眼鏡作製技術によって加工。クリップで固定することで顔へのフィット感を高め遮蔽材のズレを防ぎます。



オーバークラスとしてご使用の際は、メガネにキズが付く場合がございますのでサージカルテープなどを貼ってご使用ください。